

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Oltean Ion**

Adresa(e)

Telefon(-oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Nationalitate(-tati) **Romana**

Data na terii

Sex **Masculin**

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, profesor asociat, departamentul II, disciplinele de ENTOMOLOGIE și PROTECȚIA PLANTELOR

Experiența profesională

Perioada

- > 1.10.2006 – 15.08.2019, Profesor, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Disciplina de Entomologie;
- > 1.10.2002 – 30.09.2006, Conferențiar, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Disciplina de Entomologie Agricol;
- > 1.10.1994 – 30.09.2002, ef de lucrări, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Disciplina de Entomologie Agricol;
- > 1.10.1991 – 30.09.1994, Asistent universitar, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Disciplina de Entomologie Agricol;
- > 7.06.1988 – 30.09.1991, Inginer cercetător științific, Stațiunea de Cercetare și Producție Pomicol Cluj-Napoca, Laboratorul de Protecția Plantelor.
- > 1.04.1980 - 6.06.1988, Inginer ef, CAP Ideciu de Jos, jud. Mureș,
- > 16.10.1978 – 31.03.1980, Inginer stagiar, CAP Ideciu de Jos, jud. Mureș,

Educație și formare

- 2000 – Susținerea tezei de doctorat.
- 1991 - 2000 – Doctorand Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca,
- 1973 – 1978 – Studii universitare la Institutul Agronomic "Dr. Petru Groza" din Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură și Horticultură; promoția 1978, Diplomă de inginer în profilul agricol. specializarea Agricultură.
- 1969 – 1973 – Liceul de cultură generală nr.1 Reghin –jud. Mureș, secția reală, Diploma de Bacalaureat.

Discipline principale studiate / competen e dobândite

Entomologie, Fitopatologie, Fitotehnie, Mecanizare, Agrochimie, Agrotehnic ,
Cursuri de specializare:
 - 21.02.2009 – 24.02.2009, vizit de documentare la Salonul Internaional de Agricultură, Paris, Fran a.
 - 11.11.2007 – 15.11.2007, schimb de experien în domeniul cercet rii, metodologie, tehnici experimentale i tehnica de cercetare; vizit de documentare; Univesitatea Agrar de Stat, Chișinău, Moldova;
 - 29.10.2006 – 5.11.2006, schimb de experien în domeniul echipamentelor de cercetare, metodologie, tehnici experimentale i tehnica de cercetare; vizit de documentare, International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation (ITC) din Enschede, Universitatea din Wageningen, Olanda;
 - 15.11.2003 - 30.03.2004, Curs postuniversitar organizat de Universitatea de Medicin i Farmacie "Iuliu Haegănu" Cluj-Napoca, "Dezvoltarea i consolidarea performan elor manageriale i administrative ale angaja ilor din universit i i IMM-uri, în conformitate cu obiectivul comun al acestor organiza ii în contextul dezvolt rii regionale", program finan at de UE. Diploma seria P, nr. 0055 / 30.03.2004.
 Cursul a fost organizat pe urm toarele module de preg tire:
 • Management general i strategic;
 • Management de proiect;
 • Managementul calit ii;
 • Managementul resurselor umane;
 • E-procurement (sistem de achizi ie electronic);
 • Planificarea i realizarea investi iilor în conformitate cu legisla ia în vigoare;
 • Metode moderne de gestionare a patrimoniului.
 - 2.04.1994 – 30.04.1994, stagiul de documentare i perfec ionare în cadrul programului TEMPUS la Institut National Agronomique Paris-Grignon, Laboratoire de Zoologie;
 - 11.07.1991 – 18.07.1991, stagiul de documentare i specializare la Institutul Na ional de Protec ia Plantelor Chi in u, Republica Moldova;
 - 15.04.1977 – 16.05.1977, stagiul de documentare la instituii de învățământ superior i instituii de cercetare din RFG, organizat de Institutul Agronomic din Cluj i Academia de tiin e Agricole, în colaborare cu Academia German (DAD).

Aptitudini i competen e personale

Activitate didactic :

Entomologie general , Entomologie agricol , Entomologie horticol , Entomologie forestier , Nematologie i Acarologie, Protec ia plantelor, Fitoprotec ia i igiena culturilor în sere i solarii, Fitofarmacie i Fitiatrie, Pesticide, Carantin fitosanitar , Dezinfec ie i dezinsec ie, Feromoni, Monitorizare ecosisteme,

Domenii de interes:

- Strategii de combatere a d un torilor din diferite ecosisteme agricole, horticole i forastiere;
- Studiul bioecologiei speciilor fitofage;
- Identificare specii de d un tori;
- Monitorizarea entomofaunei fitofage;
- Monitorizarea entomofaunei utile (pr d tori i paraziti naturali);
- Utilizare feromonii;
- Testarea i utilizarea pesticidelor.

Limba(i) matern (e)

Romana

Limba(i) str in (e)
 Autoevaluare
 Nivel european (*)

Franceza, Engleza

Limba

Francez

Limba

Englez

În alegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare		Citire		Exprimare scris	
	Utilizator experimentat		Utilizator experimentat		Utilizator experimentat
	Utilizator independent		Utilizator independent		Utilizator elementar

(*) Nivelul cadrului european comun de referin pentru limbi

Competente i abilit i sociale

Spirit de echipa: colectiv de catedra, cercetare,

<p>Competen e i aptitudini organizatorice</p> <p>Competen e i aptitudini tehnice</p> <p>Competen e i cuno tin e de utilizare a calculatorului</p> <p>Permis(e) de conducere</p> <p>Informa ii suplimentare</p>	<p>Decan de an 2 promotii</p> <p>Membru în comisii tiin ifice de specialitate, colegii de redac ie a unor reviste :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Membru Colegiu SPP Transilvania, în func ia de responsabil financiar 1993-2013, din 2013 Vicepre edintele societ ii; ➤ Membru Colegiu tiin ific al Revistei "Agrobuletin AGIR" din 2009, Timi oara, ISSN 2066-6179, aflat în baza de date interna ional Copernicus, din 2009, Editat de Centrul de Inginerii Agricole Timi , ICV. 4,44 ; ➤ Membru Colegiul de Redac ie al Revistei "PROTEC IA PLANTELOR" din 1998, Revista este editat de SPP Transilvania sub egida Societ ii Na ionale de Protec ia Plantelor; ➤ Editorial Board, Advances in Environmental Sciences, din anul 2017 ➤ Editorial Board Expanded, Animal Biology & Animal Husbandry, din anul 2017 <p>Membru în organiza ii i asocia ii tiin ifice i profesionale:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Societatea de Protec ia Plantelor Transilvania, membru din 1991; ➤ Asocia ia Amicii Rozelor din România, membru din 1992; ➤ Asocia ia cultivatorilor de hamei din România, membru din 1992; ➤ Societatea Lepidopterologic din România, membru din 1995; ➤ Asocia ia cultivatorilor de cartofi din România, membru din 1995; ➤ Societatea de Agricultur Ecologic , membru din 1996; ➤ Societatea Naturali tilor pentru Transilvania, membru din 2003. ➤ Membru "Corpul Agronomic din România", cu legitima ia 44, din anul 2008. ➤ Membru "Asocia ia General a Inginerilor din România - Filiala Timi " din anul 2008. <p>Membru în organisme de conducere:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Membru în Consiliul Facultă ii de Agricultură, din anul 2004 - 2016 ➤ Membru în Senatul U.S.A.M.V. Cluj-Napoca, 2004-2008; 2012 - 2019 ➤ Membru CSUD, IOSUD U.S.A.M.V. Cluj-Napoca ➤ Director coala doctoral de tiinte Agricole Inginere ti - 2015-2019 <p>Foarte bune</p> <p>Foarte bune</p> <p>Categoria B,</p> <p>Conduc tor de doctorat: - 30 teze finalizate Referent comisii de doctorat: - 82 comisii Pre edinte comisii de doctorat - 32 comisii Coordonator lucrări de licen ă: - 202 lucrări; Coordonator lucrări de dizerta ie: - 63 lucrări; Coordonator lucrări la sesiuni tiin ifice studen e ti: - 44 lucrări; Pre edinte comisie de bacalaureat: - 22 sesiuni Participări la manifestări tiin ifice: - 91 (d.c. 34 simpozioane interna ionale i 57 simpozioane na ionale)</p> <p>Premii:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Academia Oamenilor de tiin din România cu premiul "Eugen Rădulescu" / 2011 pentru tiin e Agricole ➤ Societatea Română a Horticulturii: „Marele premiu”, 2013, pentru Tratatul de entomologie generală i special . ➤ Diploma de Excelent Pro Invent - Salonul Interna ional de Inventic PRO INVENT, editia XII-a 2014, Cluj-Napoca 19-21 martie 2014, Innovative technology concerning the development of useful entomofauna in leguminous culture, Autori: Petru Mihai PUSTAI, Ion Oltean. ➤ Diploma de Excelent Pro Invent - Salonul Interna ional de Inventica PRO INVENT, editia XVI-a 2018, Cluj-Napoca 21-23 martie 2018, Romania, Recipiente utilizate în monitorizarea i colectarea adul ilor speciei Epicomētis hirta, d un tor al florilor pomilor fructiferi, Autori: Ionu Huluijan, Ion OLTEAN Teodora Florian ➤ Diplom acordat de c tre "Asocia ia General a Inginerilor din România, Filiala Timi " la concursul "Cartea Tehnic 2006", pentru lucrarea de: Petanec D., Lavinia Măcu, I. Oltean, T. Perju, 2005, "Acarieni i nematozi, d un tor ai agroecosistemelor", Editura MIRTON, Timi oara, ISBN 973-661-742-4, 177 pagini. ➤ Diplom de Exce len acordat de c tre "Corpul Agronomic Român" Bucure ti la data de 1.12.2008. ➤ Diplom de Merit "Ziua calit ii Timi orene 2009" acordat de Asocia ia General a Inginerilor din România.
---	--

C R I P U B L I C A T E

1. **OLTEAN I.**, T. PERJU, ASEA TIMU , 2001, "Insecte fitofage d un toare ale plantelor cultivate", Editura Poliam, 285 pagini, ISBN 973-99930-3-6
2. PERJU T., I. **OLTEAN**, ASEA TIMU , 2001, "Acarieni i nematozi d un tori ai plantelor cultivate", Editura Poliam, 200 pagini, ISBN 973-99930-2-8
3. OROIAN I., I. **OLTEAN**, 2003, "Protec ia integrat a plantelor de cultur ", Programul PHARE 2000 (Coeziune economic i social), Centrul de preg tire multifuncional pentru diversificare rural , Agen ia de dezvoltare regional Nord-Vest, Cod CAEN 0141, USAMV-Cluj Napoca, Editura AcademicPres, 117 pagini, ISBN 973-7950-17-8
4. **OLTEAN I.**, MONICA PORCA, GHIZDAVU I., 2004, "Entomologie general ", Editura Digital Data, 430 pagini, ISBN 973-7768-01-9.
5. PORCA MARIA MONICA, I. **OLTEAN**, 2004, "Ghid practic pentru recunoa terea i combaterea d un torilor plantelor de cultur ", Ministerul Agriculturii, P durilor i Dezvolt rii Rurale, Agen ia Naional de Consultan Agricol , Editura Funda ia Na ional "Satul Rom nesc" Bucure ti, 191 pagini, ISBN 973-86599-2-2.
6. **OLTEAN I.**, 2005, "Entomologie special – D un torii p durilor", Editura AcademicPres, Cluj-Napoca, 268 pagini, ISBN 973-7950-85-2.
7. PETANEC D., LAVINIA MICU, I. **OLTEAN**, T. PERJU, 2005, "Acarieni i nematozi, d un tori ai agroecosistemelor", Editura MIRTON, Timi oara, 177 pagini, ISBN 973-661-742-4. **(lucrare premiat la concursul "Cartea tehnic 2006" de Asocia ia General a Inginerilor din Rom nia).**
8. **OLTEAN I.**, T. PERJU, I. GHIZDAVU, H. BUNESCU, ILONKA BODI , LUCIA GÂNSC , I. OPREAN, IRINA CIOTLU , SANDA MAXIM, 2006, "Molia minier a castanului, *Cameraria ohridella* Deschka-Dimi ", Editura AcademicPres, Cluj-Napoca, 115 pagini, ISBN 973-744-047-1; 978-973-744-047-1.
9. PETANEC D., LAVINIA MICU, I. **OLTEAN**, T. PERJU, 2009, "Acarieni i nematozi, d un tori ai agroecosistemelor", Editura MIRTON, Timi oara, 222 pagini, ISBN 978-973-52-0572-0.
10. RO CA I., I. **OLTEAN**, I. MITREA, M. TÂLMACIU, D.I. PETANEC, H. BUNESCU, ISTRATE RADA, TÂLMACIU NELA, C. STAN, MICU LAVINIA MĂDĂLINA, 2011, "Tratat de Entomologie, generală i specială", Editura "Alpha MDN", 1055 de pagini, ISBN 978-973-139-207-3.
11. **OLTEAN I.**, LUCIA GÂNSCĂ, TEODORA FLORIAN, GEORGETA TEODORESCU, SONICA DROȘU, P.A. SOMSAI, H. BUNESCU, 2011, "Biotehnici neconven ionale de combatere a viermelui merelor, *Cydia pomonella*", Editura Bioflux, 174 pag., ISBN 978-606-8191-26-3.
12. FLORIAN TEODORA, I. **OLTEAN**, 2018, "Entomologie special ", Editura Bioflux, 319 pag., ISBN 978-606-8887-26-5.
13. HULUJAN IONUT-BOGDAN, **OLTEAN ION**, FLORIAN TEODORA, 2018, "Principalii d un tori ai buxusului", Editura Bioflux, 112 pag., ISBN 978-606-8887-37-1.
14. IULIANA VASIAN, TEODORA FLORIAN, IOAN OREAN, **ION OLTEAN**, 2018, "Ecomoni utiliza i în protec ia plantelor", Editura Bioflux, 148 pag., ISBN 978-606-8887-28-9.
15. TEODORA FLORIAN, ÖRS PAL DOMBI, **ION OLTEAN**, 2020, "D un torii arborilor meliferi", 2020, Editura Bioflux, 158 pag., ISBN 978-606-8887-68-5.
16. IULIANA VASIAN, **ION OLTEAN**, TEODORA FLORIAN, 2020, "Substan e active utilizate în compozi ia insecticidelor, acaricidelor, nematocidelor, rodenticidelor, moluscocidelor i repelenților", Editura Bioflux, 272 pag., ISBN 978-606-8887-88-3.
17. FLORIAN TEODORA, I. **OLTEAN**, 2020, "Entomologie 2", Editura Bioflux, 289 pag., ISBN 978-606-8887-98-2

Lucrări de specialitate publicate:

Total articole: **publicate 367,**

Din care :

Articole în reviste cotate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings: - **52 lucrări**

Articole în reviste indexate în baza de date internaționale: - **156 lucrări**

Articole în reviste din țară recunoscute CNCSIS: - **85 lucrări**

Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute (cu ISSN sau ISBN): - **48 lucrări**

Studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale recunoscute (cu ISSN sau ISBN) : - **11 lucrări**

Alte lucrări (în diferite reviste sau susținute la manifestări științifice la care nu s-au editat volume): - **15 lucrări**

Lucrări de specialitate reprezentative:

1. Nuszer H., Clugr A., Czaja S. L., Oltean, I. 2025, Monitoring Insect Populations With The Suction Trap. *AgroLife Scientific Journal*, 14(1), 139-151. **(F.I. = 0.9).**
2. Scheau C., Pop C.R., Rotar A.M., Socaci S., Mălina A., Zăhan M., Coldea D., Pop V.C., Fit N.I., Chirila F., Criveanu H.R., **OLTEAN I.**, (2024). The Influence of Physical Fields (Magnetic and Electric) and LASER Exposure on the Composition and Bioactivity of Cinnamon Bark, Patchouli, and Geranium Essential Oils. *Plants*, 2024, 13(14), 1992 **(F.I. = 4).**
3. I.F. Hulujan, O. Borsai, **I. OLTEAN**, I.B. Hulujan, V. Mitre, L. Lukacs, M.I. Cordea, 2024, Population Dynamics of Leucoptera Malifoliella Costa in Cherry Orchard from Cluj County, *Scientific Papers. Series B, Horticulture*, Vol. LXVIII, No. 2, 98-107. **(F.I. = 0.3).**
4. Simionca Mărcășan L.I.; **OLTEAN I.**; Popa S.; Plazas M.; Vilanova S.; Gramazio P.; Sestra A.F.; Prohens J.; Sestra R.E., 2023, Comparative Analysis of Phenotypic and Molecular Data on Response to Main Pear Diseases and Pest Attack in a Germplasm Collection. *Int. J. Mol. Sci.* 2023, 24(7), 6239. **(F.I. = 6.208).**
5. Leontina I. Simionca Mărcășan, R. Pop*, P.A. Somsai, **I. Oltean**, S. Popa, A.F. Sestras*, M. Militaru, M. Botu, R.E. Sestras, 2023, Comparative Evaluation of Pyrus Species to Identify Possible Resources of Interest in Pear Breeding, *Agronomy*, 13(5), 1264. **(F.I. = 3.949).**
6. Iuliu Ilea, Ionu Bogdan Hulujan*, Teodora Florian*, Vasile Florian, **ION OLTEAN**, 2023 The gall midge *Obolodiplosis robiniae* Haldemann (Diptera Cecidomyiidae) new invasive alien species in Europe – Review, *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 51(2), 13096, **(F.I. = 1.800).**
7. Ionu Bogdan Hulujan, Horia Bunescu, Vasile Florian, **ION OLTEAN**, Monica Gorgan, Sorina Diana Popuța And Teodora Florian, 2023, Variation in Susceptibility of Blackberry Varieties to Infestation by *Drosophila suzukii* Matsumura (Diptera: Drosophilidae), *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, Volume 51, Issue 2, Article number **(F.I. = 1.800).**
8. Leontina I. Simionca Mărcășan, Ionu B. Hulujan*, Teodora Florian, Somsai P. Alpar, Mălina Militaru, Adriana F. Sestras*, **ION OLTEAN**, RADU E. Sestras, 2022 Evaluation of the population structure and biology of the psylla species for the goal of monitoring and managing pests in pear orchards, *Not Bot Horti Agrobo* 50(4):13022. **(F.I. = 1.800).**
9. I.B. Hulujan, Teodora Florian, V.C. Florian, **ION OLTEAN**, 2021, Zoophagous entomofauna and entomopathogenic agents reported on *Cydalima perspectalis* (Walker, 1859) in north-western of Romania, *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 49(1):1-18. **(F.I. = 1.168).**
10. Tudoran A., Bylund H., Nordlander G., **OLTEAN, I.**, Puentes A. (2021). Using associational effects of European beech on Norway spruce to mitigate damage by a forest regeneration pest, the pine weevil *Hyllobius abietis*. *Forest Ecology and Management*, 486, 118980. **(F.I. = 3.558).**
11. Popa G., Mihaiescu T., Odagiu A., Mihaiescu R., Balint C., **OLTEAN I.**, 2019, Heavy metals accumulation in riparian vegetation in Baiut metallogenetic area, Maramures county, *STUDIA UBB CHEMIA*, LXIV, 2, Tom II, 2019 (p. 457-469) **(F.I. = 0.305).**
12. Grădinaru A.C., Petrescu-Mag I.V., Oroian F.C., Balint C., **OLTEAN I.** (2018). Milk Protein Polymorphism Characterization: a Modern Tool for Sustainable Conservation of Endangered Romanian Cattle Breeds in the Context of Traditional Breeding. *Sustainability*, 10(2), 534. **(F.I. = 2.075).**
13. Macavei Laura Ioana; **OLTEAN ION**; Vasian Iuliana; Florian Teodora; Varga M.; Băeșan R.; Mitre V.; Maistrello, Lara (2018). Potential for attractive semiochemical lures in *Rhagoletis cerasi* (L.) management: a field study. *Journal Of Entomological Research Society*, 20(1), 1-9. **(F.I. = 0.266).**
14. C.G. Forța, C.M. Banu, I. Chisalita, Mihaela M. Moatar, **I. OLTEAN**, 2014, Parasitoids and Predators of *Ips typographus* (L.) in Unmanaged and Managed Spruce Forests in Natural Park Apuseni, Romania, *Not Bot Horti Agrobo*, 2014, 42(1):pag. 270-274. **(F.I. = 0.476).**
15. Teodora Florian, **I. OLTEAN**, H. Hunesu, Fîru A. Camelia Todoran, V. Florian, 2013, Results Obtained in the Biological Control of Western Corn Root Worm, *Diabrotica virgifera virgifera* Le Conte (2007-2010), *Food Journal of Agricultura & Environment*, Helsinki. Print ISSN:1459-0255; **(F.I. = 0.435).**
13. Teodora Florian, **I. OLTEAN**, H. Bunescu, V. Florian, Camelia Todoran, Laura Dale, 2012, The influence of western corn rootworm – *Diabrotica Virgifera Virgifera* Le Conte attack, upon quality of corn seeds, *Journal of Biotechnology* 161S (2012), pag. 13–18, **(F.I. = 3.045).**

ACTIVITATE DE CERCETARE

- Director contracte de cercetare - **2**
- Responsabil contract de cercetare - parteneriat - **5**
- Membru colectiv de cercetare - contracte interna ionale - **1**
- Membru colectiv de cercetare - contracte na ionale - **24**
- Brevete - **2**

22.04.2026

Prof. Dr. Ion OLTEAN

